

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 农十师北屯市热电联产项目工程

项 目 编 号 发改能源[2014]144 号

建 设 地 点 新疆生产建设兵团第十师一八八团

验 收 单 位 新疆屯富热电有限责任公司

2020 年 4 月 25 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	农十师北屯市热电联产项目	行业类别	火电工程
主管部门 (或主要投资方)	新疆屯富热电有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	水利部 水保函[2012]98 号 2012 年 4 月 26 日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2013 年 7 月-2016 年 10 月		
水土保持方案编制单位	新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司		
水土保持初步设计单位	新疆电力设计院		
水土保持监测单位	北京地拓科技发展有限公司		
水土保持施工单位	湖南省火电建设公司		
水土保持监理单位	新疆昆仑工程监理有限责任公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	北京华夏山川生态环境科技有限公司		

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监督规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保[2017]365号），新疆屯富热电有限责任公司于2020年4月25日在第十师主持召开农十师北屯市热电联产项目水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位新疆屯富热电有限责任公司，水土保持设施验收报告编制单位北京华夏山川生态环境科技有限公司，水土保持方案编制单位新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司，水土保持监测单位北京地拓科技发展有限公司，水土保持监理单位、施工单位的代表共11人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表检查了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持监测单位、监理单位、设施验收单位关于水土保持设施自验情况、水土保持监测、监理工作情况和设施验收情况的汇报，以及水土保持方案编制单位的补充说明，经质询、讨论，形成了农十师北屯市热电联产项目水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

农十师北屯市热电联产项目位于新疆生产建设兵团第十师一八八团。建设规模为新建 $2 \times 135\text{MW}$ 燃煤供热机组工程于2013年7月开始建设，2016年10月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2012年4月26日，水利部以《关于农十师北屯市热电联产项目水土保持方案的批复》（水保函〔2012〕98号）对该项目的水土保持方案予以批复。批复的水土流失防治责任范围59.74公顷。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

水土保持初步设计及施工图设计包含在主体工程设计中，未进行单独批复。

（四）水土保持监测情况

2013 年 7 月，北京地拓科技发展有限公司受农十师北屯市热电联产项目的委托，承担该工程的水土保持监测工作。2019 年 11 月，编制了《农十师北屯市热电联产项目水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：落实的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。其中，扰动土地整治率 99.97%，水土流失总治理度 99.99%，土壤流失控制比 1，拦渣率 97.00%，林草植被恢复率 96.63%，林草覆盖率 37.75%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2019 年 12 月，北京华夏山川生态环境科技有限公司开展了水土保持设施验收报告编制工作，提交了《农十师北屯市热电联产项目水土保持设施验收报告》。

验收报告主要结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持措施质量总体合格，水土保持设施运行基本正常；水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论



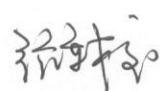

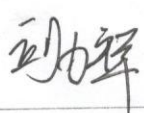


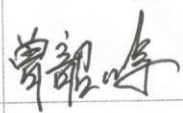
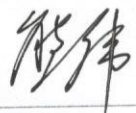
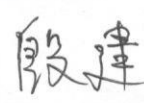

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中基本落实了水土保

持方案及批复文件要求，基本完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值。工程建设期间，开展了水土保持监测、监理工作，落实了相关的水土保持管理制度，较好的控制和减少了工程建设中造成的水土流失。符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

工程运行期间，建设单位应加强水土保持设施的管理和维护，保证水土保持设施正常运行，持续发挥水土保持功能。

三、验收组成员签字表

分 工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组 长	肖辉	新疆屯富热电有限责任公司	总经理		建设单位
成 员	张雪成	新疆屯富热电有限责任公司	科长		建设单位
	张军校	新疆屯富热电有限责任公司	经理		建设单位
	李磊	新疆屯富热电有限责任公司	专工		建设单位
	刘力辉	新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司	工程师		方案编制单位
	巩自兴	北京华夏山川生态环境科技有限公司	工程师		验收报告编制单位
	左博强	北京地拓科技发展有限公司	工程师		监测单位
	曾韶鹏	新疆昆仑工程监理有限责任公司	工程师		监理单位
	熊伟	湖南省火电建设公司	工程师		施工单位
	殷建	兵团水土保持监测总站	高工		特邀专家
	宋建峰	兵团水土保持监测总站	高工		特邀专家